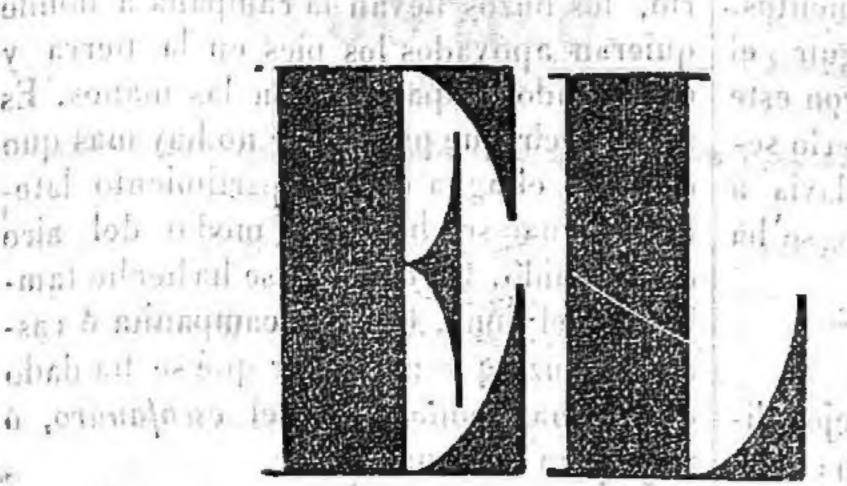
a commission of



## sainin especial e el trabaje ile esta del munde tenia en amellos momentos, cia, los burges levan la campuna a d culture, sin sproducte a miento, and one sars descapillar lascarista En lughiern, vue yos para empléar. por en los carémos

## PERIÓDICO CIENTÍFICO, INDUSTRIAL COMERCIAL Y LITERARIO.

PALUA.—Imprenta de Gelabert.—Manon.—D. Matías Mascaró.—Iviza.—D. Joaquín Cirer.

PUNTOS DE SUSCRICION.

En Mallorca, 10 rs. vn. al mes. En los demas puntos del reino 12 rs. idem, franco de porte.

-अंग्रेक्सी करांद्रिके स्वामित्रहर्म क्या हात्रहरी र विस्तान

### REVISTA CIENTIFICA.

Looning to the Control of the Contro

SUMARIO. - Los ferro-carriles de Alicante Toledo y el canal de Isabel II .- Obras públicas: Otra vez el istmo de Suez y el túnel de los Alpes .- Canal de Panamá .- Gran alcautarilla. - Nueva aplicacion de la artilleria. -La información oficial sobre los caminos de hierro. - Navegacion: El nautilo. - Telegrafia: Cable trasatlántico .- Optica: El telescopio .-Gaso notable. - Aplicaciones eléctricas. - Quimica: Amalgamacion, - Zoologia, mineralogia, geologia, meteorologia, astronomía: Nuevos cometas. - Medicina. - Progresos industriales: Mistos sin fósforo. - Agricultura: Viñas, gusanos de seda minore la rod minarale ?

racion seria muy larga de contar, buste

cir que el unble ser romplé tres veges No es el momento mas oportuno, para escribir desde el estranjero una Revista cientifica, aquel en que los lectores se hallan preocupados con sucesos mucho mas interesantes y que han visto sucederse uno tras otro, con una rapidez a que no está acostumbrada nuestra pobre España. En

do! Muy ingratos serian mis paisanos si no al proyecto de camino de hierro del Me- los proyectos de que llevo hecho men- y otras circunstancirs debieron convencer

hoy del canal de Isabel II, y sobre todo sente la Europa entera y la América no (cerca de 1,600 millones de reales). El del peñasco que ofrecian peligre, y aun-

que han tenido la fortuna de ver por si ciable de preponderancia. mismos los resultados de ese colosal trabasidad de acometerla, las dudas sobre su fue Mr. Medail, indicando el punto misnen la fortuna de contar entre sus amigos al senor don Lucio del Valle y á sus dignos compañeros. Llegue hasta ellos la espresion del sentimiento de placer con que de tedo corazon los felicito. No us solo la forma sino la materia tata:

act to que se main se altense on los bujues: el acero, dicen, está llamado á recui-

Cava o admirar el sas grandioso de los fiesto que ninguna de las objeciones po- que de ellos se dice. monumentos españoles la basílica de Tole- líticas que se han presentado, alcanzarian Como si no fueran bastante colosales altura de 60 metros á que se encontraba, manifestaran su gratitud al alma de esta diterranco al Golfo Persico, provectado cion, y para no perder la merecida repu- al director de los trabajos de que no era transformacion, al infatigable señor Sala- por ingleses en beneficio casi esclusivo tacion de atrevidos que tienen los norte- posible emplear la polvora, y le ocurrio vamanca, y á los entendidos ingenieros que de la Inglaterra. Será posible que en americanos, el capitan Paulding, encar- lerse de piezas de artillería. En efecto, eshan dirigido los trabajos, don Angel Re- las grandes naciones, como en los hom- gado por el gobierno de Estados Unidos cribió al prefecto del Asiege; este dió ortortillo y don Ensebio Page. den al gese de una bateria del décimo re-Pero el gran acontecimiento entre los ese fondo de egoismo, movil de sus ac- namá y el estudio de un canal que una gimiento para que se pusiera de acuerdo aludidos, el que eclipsa á los demás por la ciones? Será posible que la ciencia haya los Occéanos, acaba de presentar una con el ingeniero, y el 19 de junio se colosérie de dificultades que ha sido preciso de estrellarse casi siempre, no en los obs- Memoria sobre la comision que se le ha- caron los obuses de 12 centimetros à 25 combatir por lo perentorio de las necesi- táculos naturales que está llamado á ven- bia confiado. Segun él, la creacion de metros de la gruta. A pesar de la altura a dades que ha venido á satisfacer; el que cer, sino en los artificiales que el houbre dicho canal, que tendria 62 kilometros y que se hallaba el peñasco, no se traspaso hará memorable, no solo el fomento en mismo se complace en elevar ante ella; medio de largo con una seccion de 82 el ángulo que puede formar el eje de las que ha tenido lugar, sino el reinado de Isa- será posible que haya de preponderar 113 metros, no presenta ningun obstá- piezas con el horizonte, y los dos obuses bel II que lo inició y tiene la fortuna de siempre el bienestar de los menos al de la culo sério, y promete un brillante porte- tiraron con una punteria admirable; cua-

En la sesion del 29 de junio volvio á tojo, seria imperdonable. Los mas indiferen- carse en la Academia de Ciencias de Paris tación del canal se tomaria del rio Chagres. tes se habrán apresurado á leer o á escu- la cuestion del tunel del Montcents, cuyos char cuantos detalles hayan podido recoger estudios se empezaron, segun parece, hace los trabajos que se ejecutan en Madrid, sobre la magnitud de la empresa, la nece- veinte años. El primero que los indico bajo la dirección del señor Morer, para posibilidad, el triunfo de la ciencia, la mo en que se ha empezado á abrir laga- ber mencionar aqui la galería subterranea laboriosidad o inteligencia de los que han leria por uno y otro lado; despues se pre que se construye en Paris debajo del bouestado al frente de clas y los beneficios que I sentaron varios proyectos, uno en 1849 levard Sebastopol, que, como se sabe, es ha de producir al pueblo de Madrid; lo por el ingeniero belga Mr. Manss; otros una nueva cal'e no terminada todavía, unico que me queda que hacer es lamen- dos en 1855 por el emicente físico Colla- que divide la ciudad en dos partes casi tarme de no haber presenciado ese mo- don y el ingeniero Thomas Barlett; pero iguales, perpendicularmente al Sena. Esta mento solemne en que tan fuertemente de- no se encontro ninguno realizable, hasta alcantarilla, á la cual ha de venir á parar bió latir el corazon de todo buen español, que los ingenieros sardos Grandis, Gratto- una buena parte de las aguas de la orilla y sobre todo el de los que, como yo, tie- ni y Jommeillier presentaron su compre- derecha del rio, es enteramente circular, sor hidráulico, que permite obtener simul- tiene 5 metros y 20 centimetros de diátaneamente la ventilación del túnel, la metro en la parte mas próxima al rio, perforacion de la roca y la limpia de los que no bajará de un kilometro de longiescombros. No podria detenerme à dar la tud. No es del caso describir todas las disdescripcion de este aparato porque faltaria posiciones que se le han dado interiormenespacio para ello; diré solo que es una es- te para que los trabajadores de la villa no pecie de sifon invertido en que por medio sufran al limpiarla los efectos de las emade una caida de agua de 20 metros se naciones peligrosas y para que circulen No faltan algunos hechos nuevos que puede comprimir el aire á seis atmosferas, por ella á pié seco; solo si haré presente consignar con respecto á obras públicas, y este aire comprimido es el que ventila que la obra se ejecuta sin estorbar apeun mes, el mas afortunado que cuenta tal desde que escribí mi revista anterior; pe- le subterráneo, sirviendo antes de fuerza nas la circulación; que con objeto de acves Madrid en sus anales, se han realizado ro no desempenaria debidamente el panel motriz para escavar la roca por medio de tivarla se emplean para labrar el mortres acontacimientos que la ciencia tiene de cronista científico si no mantuviera barrenas de mina, y para estraer los es- tero dos máquinas locomóviles, y que la derecho à inscribir en el número de sus vivo el interes del lector sobre esas cues- combros que ha becho volar la polvora. cimbra es tambien de una construccion à triunfos, y que, como todos los que alcan- tiones magnas de que ya se ha hablado. Segun los estudios de Mr. Elie de Beau- propósito para ganar tiempo, pues en vez za, seran indelebles, resistirán á la ruinosa pero que nunca envejecen, sobre las cua- mont y de Sismonda, las rocas que com- de desarmarse corre sobre unas barrasinfluencia de nuestras disensiones y mudan les hay cada dia algo que décir, y que ponen el terreno, y hay que atravesar, son carriles. zas políticas; y sin ser menos gloriosos que tendrán así en espectativa la atención capas de arenisca micácea, mezclada con los que proporcionan esas carnicerías huma- pública hasta que un brillante desenlace esquistos también micaceos, cuarcita, an- que se ejecutan en este momento en Panas, enfáticamente llamadas triunfos nacio- venga á terminar la cuestion, como acaba hidrita, caliza dolomítica y caliza cristalina ris es el de arrancar los pilotes en que se nales, en vez de llanto, luto y pobreza. de hacerlo entre nosotros la ceremonia del con el esquisto arcilloso. De estas rocas hallaba fundado el edificio de la maquidejarán tras si el bienestar, la alegría, la 24 de junio. " solo la cuarcita presenta una grau resis pa elavatoria que se conocia con el nom-Madrid que, desde Gongora y Quevedo dos meses, algunos renglones sobre la gruesa, de suerte que, segun dijo el in- operacion se ejecuta con una draga de gran encontraba apenas en el Manzanares lágri- apertura del istmo de Suez, apenas aca- geniero Menabrea en la Academia, al leer poder, movida por el vapor, cuyos canmas con que llorar su aislamiento y desnu- baba de deplorar los incomprensibles mis- la nota que estractamos, no se tardarán gilones, o mas bien cavaderas de hierro, dez, que envidiaba sus risueñas márgenes terios de la política que parecian opo- mas que seis años en terminar esta obra escavan el lecho del rio al pié mismo de á la antigua reina del Tajo, y su ventajosa | nerse á tan útil empresa, cuando los pe- gigantesca. Este aserto está fundado en los pilotes; para estraer los que no están posicion à Lisboa y Barcelona ha visto reas riodicos de Inglaterra y de Francia en los infinmerables esperimentos que ha he muy profundamente clavados se emplea lizado en pocos dias lo que en otros tiem. tablaron una polémica con motivo de la cho una comision ad hoc, à la cual per- una inmensa viga horizontal, suspendida pes no se dipbiera atrevido a prometerle proposicion presentada a la Camara de tenecia el ingeniero Menabrea; esperimen- en equilibrio, y a la cual se imprime un una maga. Los madrileños, vueltos apenas los Comunes por Mr. Roebuck, apoyada tos que prueban que, con la máquina di- movimiento de báscula, despues de hadel asombro que les causaba verse con el por lord John Russell y otros personajes; cha, podrán hacerse 3 metros diarios en ber sujetado uno de sus estremos al pilote mar á las puertas, con un arrabal como combatida por lord Palmerston y D'Israeli cada una de las galerias, mientras que por con grafas de hierro y una cadena. Alicante, y resuelto el problema que estu- y desechada en fin, por 290 votos contra los métodos ordinarios solo se avanzaria Pero una aplicación verdaderamente vo a punto de hacerle perder su importan- 62. Esta votacion ha hecho ver positiva medio metro. Aun cuando hubiera alguna original y llena de interés, es la que acacia en tiempo de Felipe II, se encuentran mente que los representantes de la Ingla- exageración en estos cálculos, la diferen- ba de hacerse en el departamento del Asiecon que les traen tambien la catedral que terra no consideran que la apertura del cia és tan grande y la persona que los pre- ge, en los trabajos de rectificacion de la les faltaba; y en menos tiempo que el que, itsmo de Suez sea una gran ventaja para senta tan respetable, que bien merecia la carretera número 119, que debe atravesar que pudieran empleare en dar un paseo los intereses de la humanidad, y creen pena de que se ensavaran en España los la gruta del Mas d'Azil. A la entrada de por la ronda, o en contemplar la mezqui- que podria perjudicar al imperio otoma- medios indicados y se aplicaran á las obras dicha gruta, en la parte superior de la bona sachada de Atocha, pueden los curiosos no, y hasta tentar á su integridad. En públicas y á la minería, si, como es de est veda, había un penasco enorme muy salieny los inteligentes visitar los baños de la cambio la polémica ha puesto de mani- perar, su resultado correspondiera á lo te y desprendido de la masa de la roca, de

phablarles de él á los lectores de Madrid sacrificarán sus intereses á esa sed insa-principal inconveniente, o mejor dicho, el unico, segun Mr. Paulding, es lo enfermizo del clima. El agua para la alimen-

Aunque menos importante tal vez que distribuir las aguas del Lozoya, creo de-

Otra de las obras difíciles y delicadas

haberle visto llevar à cabo, es la llegada generalidad? Duto se hace el pensarlo. nir à la empresa que lo acometa y se re- renta tiros bastaron para terminar la opede las aguas del Lozoya á la corte. Hablar y es de esperar que en la ocasion pre suelva á gastar 80 millones de dollars racion, se desprendieron todas las porciones que quedo una gran parte, estaba tan so- modificaciones y los sistemas nuevos á una bajo la influencia de la opinion que todo te de aire comprimido. Ya en el fondo de lidamente unida á la roca, dicen los ingenieros, que las balas que se tiraron para probarlo, se alojaban en las grietas como cuñas, sin producir el mas ligero movimiento, aunque para entrar tenian que descantillar las aristas.

En Inglaterra vuelven á hacerse ensayos para emplear los cuarruajes de vapor en los caminos ordinarios y transtible de 314 de quintal de coke por hora: Es astraño que no se haga mencion del estado del camino, y sobre todo de la máxima pendiente recorrida.

En América se ha hecho otra aplicacion del vapor á la locomodion, que me parece de resultados mas seguros, aunque por desgracia será de un uso menos general, Los trineos que se emplean para viajar por los rios y lagos que se hielan con facilidad en invierno, iban generalmente armados de velas como un buque, á Mr. Weard, habitante de Janesville, le ha ocurrido reemplazar las velas con el vapor, y ha perfeccionado así considerablemente la locomocion por tirincos.

hostones the se le lan dado unienormen-

Ya que hablo de la locomocion, me haré cargo aqui del hecho capital que ha senalado el geriodo trascurrido entre mi revista anterior y la presente, hablo de la aparicion del Informe sobre los medios de asegurar la regularidad y la seguridad de blicade por orden del ministro de agricultura, comercio y obras públicas de Francla. Basta ver el titulo de la obra, y saher que los hombres mas competentes han empleado cerca de cinco años de trabajo árduo en reunir, discutir y ponerse de acuerdo sobre los matariales que la constituyen para hacerse cargo de su importancia y de la imposibilidad en que estoy de dar cuenta de ella en pocos rengiones Diré sin embargo, porque algo es menester decir, que es una esposicion completa de hierro en Francia; presenta con orden cion de la electricidad a los caminos de imperio y de una noticia bastante detalla- se me ofrezcan, que los dos sistemas de por choque, y á constituir una especie de

ro y empezar por sentar el precedente de que en el estado actual de la ciencia las garantias de seguridad que se buscon deben encontrarse principalmente en los re glamentos de las compañias, es, a mi juiella con prevencion y firmemente decidicon el personal, se estiende menos en lo tro que la instituyo, según se desprende del el agua en un compartimiento lateral y referente al material haciendo muy po- decreto mismo que encabeza los trabajos otra que pone en comunicacion constante

es estenso, se limita en sus conclusiones á Los demas gobiernos debian seguir el quieran apoyados los pies en la tierra y los mismos medios de seguridad, sin decir trabajo y ya Inglaterra parece habetlo seesplicitamente cuales han de ser. En cuan- cundado; pero no ha venido todavia á to á la telegrafia eléctrica la comision la mis manos el documento, si es que se ha considera como una ciencia incompleta, á publicado. pesar de los servicios que presta ya á la esplotacion de los caminos: de hierro y recoportar cargas may pesadas. El procedi- mienda que se hagan estudios y ensavos miento de Bruy, mandado para examinar sobre la materia. Las reflexiones que esto cho del Grande Oriental, como se ha conpor el departamento de la guerra, es muy me sugiere serian demasiado largas y age- venido en llamarle desde la última visita superior á cuanto se habia hecho hasta nas de una revista: prefiero pues dejar- que le hizo la reina de Inglaterra, no arahora, segun resulta de los esperimen- las para otro lugar. Permitaseme, sin em- redra á los constructores y en todas partos verificados ante la comision especial bargo, antes de terminar lo que sobre la tes quieren hacerse buques de dimensiode artillería. El carruaje cargado con información oficial pensaba decir, copiar nes colosales sin esperar a ver el resultatres piezas de 68, que pesaban 20 quin- el parrafo en que se juzgan trabajos aná- do que produce el jigante de los mares. tales ingleses, salio del arsenal real mar- logos al que tuve la houra de ensayar Un constructor de Liverpool ha propuesquiere siempre arrebatar à su pais, sin duda | Australia en 21. uno y otro lado del Pirineo.

Dice así el parrafo.

ayard y a M. Achard. La comision ha ba de hacerse por Mr. Mec Gregor Laird «el gobierno debe seguir con atencion los de hojas de hacero; tiene 127 pies de lardesperimentos. » digesora nigramo di ol

Vuelvo à repetir que no es este el lugar de hacer reflexiones sobre el libro de que doy cuenta y que en otra parte comdel estado de la locomoción por caminos batiré el juicio que emite sobre la apli- otros semejantes. la organización de cada una de las com- bierro; pero no puedo menos de hacer prepanias que esplotan los ferro-carriles del sentenhora, y en todas cuantas ocasiones la creacion de cada línea. Este trabajo, ha creido dignos de mencionarse y de ser abordajes No daré pormenor ninguno sono se ha emitido juicio sino acerca de ciales y distintas: 1.º un sistema mecánilas imitaciones francesas, ¿Es este silen- co, que sirve para comprimir el aire, insá mi decirlo.

cas observaciones, y aunque somete las de la comision, decreto que sue dictado con el interior de la campana un recipien-l

IV.

El ejemplo del Leviathan, 6 mejor di-

adignas de un interes particular à M. Cu- cion flovial del Zambasi. Otro ensayo aca- tarlo o à la naturaleza del fondo del mar. amanifestado el deseo de que los sistemas | que ha construido un vapor de 160 toneapropuestos por uno y otro ingenieros se ladas el Rainbow, para hacer la navegacensaven por las companias, y cree que cion del Niger. Todo el casco, dicen, es go, 16 de bao y lo moverá noa máquina de de alta presion de 50 caballos. Apenas se ha botado al agua este buque se le han encargado al mismo constructor

de buques de guerra, destinado a obrar dores que podrian despues irse cortando.

sub-comision especial y el trabajo de esta el mundo tenia en aquellos momentos, rio, los buzos llevan la campana á donde desear que se adopten en todas las líneas ejemplo que ha dado la Francia con este empujando las paredes con las manos. Es inutil decir que para subir no hay mas que espulsar el agua del compartimiento late. ral, lo cual se hace por medio del aire comprimido. Otro ensayo se ha hecho tambien en el Sena, de una campanita o casco de buzo que no sé por qué se ha dado como una modificacion del escafanaro, o traje para sobrenadar.

Con el mayor sentimiento paso á dar noticias del cable trasatlántico, que como se sabe debia estar á esta fecha tendido del uno al ctro continente. Segur lo dispuesto, El Agamenon y el Niagara, con chando sin dificultad, con una velocidad en el ferro-carril de Madrid à Albacete, to al gobierno inglés entregarle seis bar- los dos fragatas auxiliares debian dirigirde dos millas y media por hora, a pesar pidiendo perdon al lector si le hablo de cos de vapor de 30,000 toneladas cada se al punto que forma la distancia mede las pendientes. La suerza de la má- mi hamilde persona algunos momentos; uno, 8000 toneladas mas que el Leviathon. dia entre los dos estremos de la línea tequina, dice El Morning-Hernld, era de pero en esta ocasion no soy el inventor El constructor se hace la ilusion de que legráfica, es decir á los 32º O. de Greenocho caballos, y el comsumo de combus- de un sistema sino el español que revin- con ellos podrán andarse 500 millas al wich; alli debian reunirse los dos cabos dica lo poco o mucho bueno que se le dia y hacer por consiguiente el viaje a del cable, bajar el trozo soldado y estacionarse algun tiempo hasta que estuviera porque la osadía y el charlatanismo no En él mismo puerto y no sé si por el bien establecido en el lecho del Océano; estan proporcionalmente repartidos del mismo constructor, no se prometen sino despues el Niágara debia dirigirse hacia que se han hecho ya, dos buques de una América y el Agamenon hácia Europa. longitud estraordinaria, mayor que la del Quince dias bastaban para terminar la ope-«La telegrafia eléctrica, en lo que tiene | Leviathan, pues que tienen 700 pies. | racion, y el 10 de julio salió la escuadriarelacion con los caminos de hierro, no Su forma, dice el Journal del Havre, es: lla de Plimonth, pero una tempestade terapodia dejar de escitar la imaginación de tá calculada para navegar por los rios de rible que obligó á los buques á separaralos inventores, que como sucede muchas la ludia y llevar grandes cargamentos con se, no les permitió se verificara la reunion aveces, han ido en su mayor parte, mas | una velocidad mas grande aun, pues se en el punto de la cita, hasta el 26 de jucalla de lo que debian, queriendo confiar | comprende que calando muy poco, su ca- nio. La serie de percances que han he-«á la pila el cuidado esclusivo de la se- pacidad no puede ser proporcional al lar- cho renunciar por el pronto á realizar la aguridad y hacerla obrar de cerca y de go, y apenas contendrán lo que otros bu- operacion seria moy larga de contar, baste «lejos, en las estaciones, en la via, en los ques ordinarios de la marina mercante; decir que el cable se rompió tres veces «discos y en las locomotoras. Algunas de pero en cambio podrán llegar á sitios don- y tres veces se soldo para volver á empe-«esas comunicaciones, la comision lo re- de estos no han podido entrar nunca. zar; en la primera no se habian soltado «conoce, no carecen de importancia y No es solo la forma sino la materia tam- aun mas que dos millas de cable, 80 en chasta parecen contener el gérmen de bien la que se trata de alterar en los bu- la segunda, y en la última iban ya 150 «perfecciones futuras; pero si bien pue ques: el acero, dicen, está llamado á reem- a bordo del Niágara solo; se calcula pues «den formar parte de un legajo que la plazar al hierro en los navios que calan- en 500 libras la pérdida total, y se tendrá aciencia consultará tal vez con fruto mas do muy poco exigen una solidez conside, una idea de su importe diciendo que cuesta adelante, no podrian en este mumento rable. El primer ensayo que se ha hecho cerca de 10,000 rs. cada milla. Nada de «aceptarse en la práctica y concurrir con sobre el particular ha sido en Inglaterra positivo se sabe todavía sobre la verdadela esplotacion en los caminos de hierro, pu- «ventaja á la seguridad de los trenes. con un vaporcito construido por Mr. John ra causa de este resultado y si debe atri-«Citaremos especialmente entre los in- Laird para formar parte de la espedicion buirse á la mala construccion del cable, «ventores cuyas ideas nos han parecido del Doctor Liviagstone y hacer la mavega- a alguna falta de los aparatos para sol-

Si fuera esto último no bastaría el remedio que propone el Times de emplear el Levigihan, como el único buque capaz de contener bastante carbon para soltar el cable con una velocidad de 5 millas por hora; ni tampoco el sistema propuesto por los senores Land y Faldoniery de atarle cuera pos de gran superficie, como tablas, barriles, etc., para disminuir la velocidad, ni el que creo ofrecería mas ventajas que nin-El Almirantazgo inglés ha mandado gun otro de mantener el cable mientras construir segun parece, an nuevo género no se tendiera todo, por medio de flota-

Si la inmersion del cable traslánticono ha da de todos los accidentes ocurridos desde Guyard y Achard, únicos que la comision ariete marino de un efecto terrible en los tenido el éxito que se esperaba, no por eso deja de marchar á pasos agigantados la tes como he dicho, es completo y mereceria recomendados al gobierno y a las compa- bre él porque cualquiera puede figurár legrafía eléctrica. M. Wheatstone, el infatodos los elogios que le ha prodigado la nías, entre mas de 100 que dice haber selo, y necesito el espacio para otros ade- tigable y eminente físico, que pudiera muy: prensa de Paris, si el objeto que se pro- examinado, son una copia del que tuve la lantos menos mortiferos, y por lo tanto bien llamarse el padre de la telegrafía, por puso el ministro de Obras públicas en 1853 fortuna de presentar un año antes que mas útiles. Por la misma razon me absten- que además de haber sido uno de los pribubiera sido solo hacer pública la vecda. M. Guyard y dos años antes que M. go de hablar de las balas huecas de M. Mel- meros que realizaron este gran problema dera situación de los caminos, de hierro Achard: debo ademas advertir que en el vill, que se propone obtener mayor velo- no ha cesado de perfeccionarlo, ha prey modificar algun tanto los reglamentos; mes de noviembre de 1853, cuando aca- cidad y fuerza. sentado últimamente á la Sociedad Beal pero lo que quiso Mr. Magne, en aquella baba de intituirse la comision manifesté al El Nautilo es una campana de buzo de Londres sus nuevos telégrafos de muesépoca, tau fatal para la seguridad de los ministro de Obras públicas frances que de- muy semejante á la que se conoce hace tra en los cuales no varia absolutamente viajeros, fué que se buscaran los medios seaba se examinara mi sistema deposi- mas de un siglo pero perfeccionada por nada el principio; pero ha modificado el de proporcion, esa seguridad que faltaba tado en el ministerio con todos los que un americano, M. Samuel Hallet, que ha mecanismo de manera que hace mas reque falta todavía y que jamás se encontra- me habian precedido. Que el ministro re- tenido la feliz idea de emplear la homba gulares y exactas las indicaciones, sin que ra mientras se haga lo que ha hecho la cibió la carta es cosa que me consta, por- de Mr. Julienne para comprimir el aire las altere un sacudimiento en el aparato, que tengo su respuesta, sin embargo en y aumentar o disminuir de ese modo á vo- por suerte que sea, de manera que pueden Ponesse a examinar las que pueden pro la información no aparece mi nombre al luntad el peso específico de la campana. montarse sin peligio de que se descomducir accidentes en los caminos de hier- lado del de los demas, y es positivo que El aparato se compone de dos partes esen- pongan en un buque o en una locomotora.

Otros aparatos telegráficos presentados por Mr. Garapon al circulo de la prensa cio natural? ¿es disculpable? no me toca talado en un barco ordinario y puesto en científica y la rehabilitación de algunos hilos movimiento por una maquinita de vapor; del telégrafo sub-marino de Argel, comple-Lo que si diré resumiendo es que la 2.º la campana metálica en que entran los tan el cuadro de los hechos mas notacio, prejuzgar la cuestion; es entrar en informacion publicada por el gobierno fran- buzos, y que al sumergirse queda en co- bles que me proponia presentar sobre la ces es importantisima, necesaria à cuan- municacion por la bomba por medio de telegrafia. Los aparatos de Mr. Garapon dos à no ver ni el mal ni el remedio en tos se ocupan en estudiar las cuestiones un tubo. El peso de la campana está cal- son semejantes á los de Morse o mas bien otra parte. Y que ha sucedido? lo que que tienen relacion con los caminos de culado de manera que naturalmente flota a los de Bain; pero emplea un papel simbaera de esperar; que la comision insiste hierro; pero no ha llenado, a mi juicio, en la superficie del agua; cuando se quiere tizado en el cual el calor de la corriente mucho en todo lo que que tiene relacion el objeto que se había propuesto el minis- bajar, se abre una llave que deja penetrar eléctrica marca los signos en negro.

> (Se concluirá.) MANUEL FERNANDEZ DE CASTRO. (Revista Peninsular.)

# Atlosaico.

Hé aquí la lista de las personas que han sido elegidas para el gobierno universal de Vizcaya durante el bienio de 1858 à 60.

> BANDO ONACINO. Señores diputados generales.

- 1.º D. Manuel de Gogeascochea.
- 2.º D. Ramon Castor de Rotacche.
- 3.º D. Antonio Lopez de Calle. Soñores regidores electos.
- 1.º D. Claudio Eladio de Zumelzu.
- 2.º D. Benignorde Salazar.
- 3.º D. Donato de Arechavaleta.
- Señores regidores en suerte.
- 1. D. Ceferino de Mendivil. 2. D. José Antonio Basterrechea.
- 3.º D. José Praxedes de Uriar e. Schores sindicos.
- 1.º D. Juan José de Lloua.
- 2.º D. Eusebio de Uribe Salazar.
- 3.º D. Juan Bautista de Mendezona. Señoaes secretarios de justicia.
- 1. D. Victor Luis de Gaminde.
- 2. D. Pedro Ignacio de Anitua.
- 3. D. Ignacio Maria de Arias. BANDO GAMBOINO.
- Señores diputados generales. 1.º D. Juan José de Basuzabal.
- 2.º D. Ramon de Echezarreta.
- 3. D. José María de Lambarri. Señores regidores electos.
- 1.º D. Manuel de Lecande.
- 2.º D. José M.ª de Ibarra y Cortina.
- 3.º D. José Ramon de Lambarri. Señores regidores en suerte.
- 1.º D. Lucas de Oñate.
- 2.º D. Ignacio de Olaechea.
- 3.° D. Pedro Luis de Bengoechea. Señores sindicos.
- 1.º D. Gregorio de Aguirre.
- 2.º D. Manuel de Bernaola.
- 3.º D. Javier de Gondraondo.
- Señores secretarios de justicia. 1.º D. Juan Bautista de Uriarte.
- 2.º D. José Maria de Vildésola.
- 3.º D. Manuel de Mandina.
- Señor secretario de gobierno.
- D. Luis Goozaga de Aguirre.

Remedio contra el oidium.-Llamamos la atencion de nuestros lectures sobre las líneas que à continuacion trascribimos tomadas del Norte de Castilla.

Don Idelfonso Diez, farmacéutico de Paredes de Nava, nos comunica con fecha 19, un importante descubrimiento para curar á la vid de la cruda enfermedad oidium, que, segun los sintomas se ha tenido hasta ahora por crónica: la receta-preservativo es como sigue: se toma media onza de sulfuro seco de potasa se disu elve en un cuartillo de agua, despues de lo cual se darà con una brocha mojada en el líquido à los rastros de la vid sin tener necesidad de llegar á los tallos: á los pocos dias de baber practicado la mencionada operacion, robustecerán aquellos, tomando asimismo las hojas un verde brillante, y al poco tiempo se reproduce el liber y corteza que por lo regular pierde la cepa que se ve acometida de esta cruel enfermedad.

Nosotros, que siempre hemos abogado por los intereses agrícolas, no podemos menos de felicitar de antemano al señor don Ildefonso Diez, crevendo los buenos resultados que él nos garantiza bajo su nombre.

Por los sueltos, P. J. GELABERT Y POL.

## DALMA.

CRONICA RELIGIOSA.

Santo del dia de mañana.

SANTOS HIPOLITO Y CASIANO OBISPO, MARTIRES.

CULTOS SAGRADOS.

CORTE DE LA GRAN REINA DE LOS CIELOS, MARIA. Dia 13.

Se hará la visita á Ntra. Señora de los Remedios, en la iglesia de Santa Magdalena.

- En la parroquial de San Jaime, à las once de la mañana, se dará principio á la novena de san Joaquin, padre de nuestra Señora, al tiempo de celebrarse una misa, la que continuará á la misma hora en los dias siguientes. - Al anochecer tendrá lugar el ejercicio mensual del divino Corazon de Jesus, con esposicion de S. D. M.

AFECCIONES ASTRONÓMICAS DE MAÑANA.

Sale el sol á las ... 5 hs 10 ms. Ponese....álas.. 6 » 59 »

Horaen que debe señalar el relojal medio dia verdadero. Las 12 hs. 4 m. 39 s.

### AVISOS OFICIALES.

### ORDEN DE LA PLAZA.

Gefe de dia para mañana: el comandante graduado capitan del regimiento infanteria de Asturias, don Manuel Rodriguez Alegre. Servicio de la plaza, Asturias.

EIT. C. S. M .- Benito de Amores.

ADUANA DE PALMA.

MES DE JULIO DE 1858.

LIF FAS CONTRACTORS HE LA CHARTON SEE AND Relacion del movimiento de mercaderias en este Depósito de Puerto durante el presente mes. Bland this takes

	-				T-t-	-
MERCADERIAS.	Cabos, número ó peso.	Existencia en fin del mes anterior.	Entrada en el presente.	TOTAL.	Salida en el presente.	Existencia en fin del mismo.
Aceitunas rellenas	Cajas.	<b>b</b>	110	110	»	110
Aguardiente de caña	Pipas.	43	44	87	16th	T1 0
and I will be a second of the	Med. Pip.	PARDY A	2	6	»	fennese 6
	Tercerolas		, n	7	7 1 155 GUA	WIND TO BE
ldem	Cuarterol.	30	»	30	20	10
	Octavo p.	1	»	1	. apiasus	10-3 . 6 1. 3 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4
Idem		50	))	50	»	50
Aguardiente anizado		, i b	100	100	D THE	100
Agua de azaha.	Cajas	2.12.13	25	25	. A ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	25
Anchoas!	Idem.	) y	10	10	1 13 milita - (11)	110010
Café en grano.		9.1	b .	3, 8 444	1. in 0 2091	12 - Sall
Conaca diamiliatic shirt	Cajas.	และ ครูเล	50	50	, n	50
Licores finos	Idem.	In de parti	260	260	NU GUEZA	260
Papel para cartas	Idem.	្រុំ អមន្ត្រីសាស ដែ	iling maKen	his accession	ense indiana	nation Bear
Perfumeria.	Idem.	tunnage or f	DE SUIS EN	alsisangi b	all amount	d with Bun
Variantes.	Idem.	90 020 1	150	150	, b	150
	Idem.	(101 4) A	1050	1050	old of the second of the secon	1050
Vinagre.		. T 101 (10.1)	100	100	i ned naup	100
Velas esteáricas		300	រុម្មាធិប្រើ ប្រឹក្សា	300	it and	300
Idem de sebondos solos		i water	12	12	29/06	12
ldem	Cajas.		2	90 0779 1	1 . 2 (9.020.2	107 01 2
Rom		25	B C of Street	25	. <b>១</b> ខេត្ត ខេត្ត ខេត្ត	25
Dolmo 10 do legado	Docoves.	70 Z0	भाग विश्व विश्व	20	E in admit	25

Palma 10 de agosto de 1858.—El interventor—José Serrano.—El guarda-almacen Pablo Reuses enguires des empositions tours the collinit of genitally elegantically elegantically

### CIUDAD DE PALMA.

NOTA de los precios que han tenido en el mercado de esta capital los frutos y articulos de primera necesidad que á continuacion se espresan durante el primer tercio del mes de agosto. utirezed ardes serred u tien Lib. sueld. din.

There are conste, requered	Lio.	sueld.	ain.
Trigo, cuartera.		18 0	» .
Id. menudo, id	. almo	T observe	7 5
Cebada, id	2	4 .	3)
Centeno, id.	D	. ))	33
Maiz, id.	3	))	n
Maiz, id. Garbanzos, id.	6	12	)))
Arroz, arroba.	0 1 5	5 1 Torris	3)
Aceite de 1 clase, cuar.	1.1 25	14.5.a /	
-Id. de 2	100	10 3 . BO	6
Vino cuarting the stooms	to Tribe	118 mm	()) a
Agnardiente	314439	. 100 ,	o . Nam
Vacașe libralia . tomation.	-	and .	-
Carnero, id. samo	04009	10	))
Tocino, id. o west. si so	o whi	12	))
Trigo candeal cuartera.	4	16 Jup	Dis
Habas, id	4	4	b
Habas, id	7	13	))
Guijas, id.	»	D	33
Lena, quintal.	<b>)</b> )	.5 Zasi	ננ
Carbon de encina, id.	n Inter	of gradier	D,
ld. de mata, id	101 701	-1.4 sh	)) :
Algarrobas, id.	del ma	THE THILL	D
Almendron, id.	21_		_))
Queso, id	45	15	»
Lana, id	18	1)	3)
Paja larga	)))	14	33
Id. tallada	)) ·	12	3)
Leña para horno, som."	))	11	<b>33</b>
9 /-17 1/5 /63	147.8	<b>選</b>	-

EMBARCACIONES FONDEADAS.

Dia 11.

De Carloforte en 9 dias polacra Giacomo, de 145 ton., cop. don Juan Calleja, con 9 marineros; trigo y habas.

De Villanueva en 3 dias laud San Francisco, de 68 ton., pat. Bartolomé Alberti, con 7 mar. y vino. De Cagliari en 9 dias idem San Cristóbal, de

cining secretary, making to BERI at assembly at He I'm a scriber scholation of war 68 ton., put. Francisco Company, con 8 marineros, trigo y habas. and a serion fine and fine

### IDEM DESPACHADAS.

a doireann CEE. ODiav11 morniumnasarian a

Para Barcelona vapor Rey D. Jaime II, dc 332 toneladas, cap. don Miguel Morey, con 19 marineros. 73 pas., balija y efectos.

Para Sthora laud San Miyuel, de 72 ton.. patron Sebastian Coll, con 5 mar. y lastre.

El vapor correo El Rey Don Jaime I, ha fondeado en este puerto, sin la menor novedad, á las 4 1/2 de la tarde procedente de Valencia é Iviza en siete horas de navegacion desde este último dencia pública y 47 pasageros.

Dicho buque saldra para Iviza y Valencia el júnes 16 del corriente á las ocho de la mañana.

### DISPOSICIONES OFICIALES.

Real decreto trasladando de la regencia de la audiencia de Canarias á la de Cáceres, y vice-versa, á D. Pedro Gudal y á D. Pablo Campos Carballar.

Real orden señalando la tabla á que se han de sujetar las cargas de las armas portátiles de fuego.

Otra autorizando para el despacho de la direccion de artilleria, durante la ausencia del general Ros de Olano, al brigadier D. Tomás Cervino.

Otra dictando varias reglas sobre el modo de proceder á las operaciones del alistamiento de las Milicias provinciales.

La signiente comunicacion de la presidencia del Consejo de ministros:

El presidente del Consejo de ministros al Escmo. Sr. ministro de la Gobernacion. «Gijon 11 de agosto, á las once de la noche.

SS. MM. la reina y el rey y su augus.

ta Real familia continuan sin novedad en su importante salud.

Esta noche han asistido SS. MM. al teatro. La numerosa concurrencia alli reunida ha saludado á nuestros reyes con entusiastas aclamaciones.»

MADRID 3 de agosto.

El Clamor Público dice que pasan de diez mil las reclamaciones hechas sobre las listas electorales en los seis distritos de Madrid.

Idem 5.

Dicen las Hojas: ir white mill store with La Iberia escita hoy al señor ministro de hacienda á que haga fecunda y provechosa la desamortizacion, utilizando los gérme-

nes de riqueza que la nacion encierra. -En la noche del 1. del corriente, segun escriben de Logroño al Fenix, se alteró momentaneamente el orden público en la villa de Haro, à consecuencia de varios vivas dados á Montemolin y Cabrera, por un iluso que inmediatamente fue reducido á prision por el alcalde-corregidor. Naturalmente cundio la alarma, pero por fortnna se restableció en seguida el orden, sin tener que lamentar desgracia alguna.

-El movimiento electoral de Madrid para la rectificacion de las listas ha sido tan considerable, que pasando poco de 10,000 el número de electores, las reclamaciones se elevan à 11,000, habiendo sido notable la prontitud con que en el gobierno civil se han terminado las primeras operaciones, pues acaso hoy mismo se conozca desinitivamente el número de reclamaciones presentadas.

Idem 7.27.01 is shipson

La Regeneracion conviene hoy al fin en que la disolncion de las cortes se llevará á cabo. Consignamos este hecho porque la Regeneracion ha sido quien mas dudas ha mostrado acerca de la disolucion.

Idem 8.

Personas amigas del general Espastero asoguran que cuanto se ha dicho segun el manifiesto carece de un fundamento sólido, y por lo tanto no os probable que se publiqua.

-El Estado dedica anoche su artículo á probar lo embarazado que ha de hallarse el gobierno para encontrar 349 diputados que apoyen su política. Lo que nosotros crcemos es que los embarazos para el gabinete van à surgir, no de la falta sino do la sobra de candidatos que quieran apoyar la situacion.

-Como en nuestra hoja autógrafa comunicamos, la partida de malhechores que andaba baciendo estragos en la provincia de Granada se ha visto reducida á desbacerse en vista de la activa persecucion con que la estrechaban todas las autoridades de acuerdo para estinguirla. Han sido cogidos algunos y la persecucion no cesarà hasta que todos caigan en poder de la justicia.

Idem 9.

En el correo estranjero de hoy leemos la absurda noticia enviada por el telegrafo desde punto, conduciendo à su bordo la correspon- los Estados-Unidos, de que España estaba á punto de ceder la isla de Cuba à la union americana. Imposible parece que haya corresponsal que gaste el tiempo en inventar semejantes paparanchas.

-En la propension natural à abultar noticias se ha dicho hoy, y tememos que se dé parte por algun periódico, que al mismo tiempo que la fiebre smarilla ha esparcido el cólera morbo asiático en el Ferrol, tenemos informes oficiales, y podemos asegurar que semejantes rumores carecen de todo fundamento.

-La aparicion de la fiebre amarilla en el Ferrol tiene menos gravedad de la que se crevó en un principio. El mal no ha salido del puerto, o diremos mejor, del vapor Isabel II. que es en donde han sido atacadas 13 personas, de las que el dia 7 fallecieron 3.

### COTIZACION OFICIAL DEL DIA 9.

3 por 100 consolidado, 39,80 y 90 c. Titulos del 3 por 100 dif., 28,40 p. Idem del 4 y 5 por 100. Amortizable de primera, 17,35 d. Idem de segunda 11,95 p. Denda del personal, 9,60 p.

Por estructo, P. J. GELABERT Y POL.

# SECCION DE ANUNCIOS.

# DONNING DE LA PRINCIPALITA.

COMPAÑIA ESPAÑOLA DE SEGUROS MUTUOS SOBRE LA VIDA.

Autorizada por real orden de 25 de noviembre de 1851, prévia consulta del Consejo real. Bajo la inspeccion y proteccion del Gobierno de S. M.

Inversion inmediata de los fondos recaudados en títulos de la Renta diferida y consolidada del 3 por 100 español.

Capital suscrito hasta 51 de mayo de 1858: 150.858,400 rs. vn., en 27,850 suscritores. Depositado en el Banco de España en títulos, 55.322,000 rs. vn.

UN DELEGADO DEL GOBIERNO DE S. M. VIGILA LAS OPERACIONES DE LA COMPAÑÍA.

### ne consejo de consejo de Vigilancia.

terio de Hacienda.

pietario.

mercianto.

cretario vocal.

Sr. D. Fermin de la Puente y Apecechea, pro-

Sr. D. Juan de Castro Fontela, capitalista y co-

Sr. D. Celestino del Piélago, brigadier del cuerpo

Sr. D. Fernando de Madrazo, abogado. - Se-

de ingenieros, y ex-director de obras públicas.

Escmo. Sr. duque de Abrantes, grande de Es- | Sr. D. José Magaz, propietario y oficial del mipaña, y senador. - Presidente.

Esemo. Sr. conde de Isla Fernandez, senador. Sr D. Francisco de Paula Loho, abogado.

Sr. D. Martio Garcia de Loigorri, propietario, y coronel de ejército. Escmo. Sr. D. Pedro Tomas de Córdoba, propie-

tario, y gentil-hombre de camara de S. M. Sr. D. Ramon Vela Hidalgo, propietario. Sr. D. Felipo Juste, comerciante.

Director general ... Sr. D. J. Singher.

Director adjunto. .... Sr. D. Miguel de Orive. Banquero y cajero central.... La Compañia general de Crédito en España;

Direccion general en Madrid, Carrera de San Geronimo, núm. 34.

### CAPITAL DE GARANTIA ADMINISTRATIVA: 32.000,000 REALES.

Esta gran compañia nacional de seguros mútuos sobre la vida aumenta considerablemente sus suscriciones, y en el primer trimestre del corriente ano ba becho 3543 imposiciones por un capital de rs. 16.723,980.

Resultados tan satisfactorios solo se deben al celo de su indisputable buena Administracion y a los pingues productos que se han repartido los suscritores que han tomado parte en la primera liquidacion de la compania, verificeda en agosto de 1857. Para dar una idea de su buen resultado indicaremos algunas, tomadas de entre las mas favorables.

El primer quinquenio de la asociacion de que se trata empezó el 1.º de enero de 1852 y se ha concluido el 31 de diciembre de 1856; lo que representa exactamente una duracion de 5 años.

1.º D. Pablo Julià, de Tarrasa (Barcelona), impuso 500 rs. de una sola vez (póliza n.º 111). y le correspondieron Rv. 2,514 nominales de títulos del 3 por 100, ó scan al cambio corrien-

te Rv. 980,46 efectivos. 9 º Ecomo. Sr. Condo da Isla Fernandez, Senador y miembro del Consejo de vigilancia, impuso de una sola vez Rv. 22,000 (pólizas Nos. 531, 547 y 548), y le correspondieron Rv. 105,333 nominales de títulos del 3 por 100. o sean el cambio corriente rs. vn. 41,079.87

efectivos. 3.º D. José Cupon Prada, de Lena (Oviedo), impuso 400 Rv. por entrega unica (póliza número 563), y le correspondieron Rv. 2575 no-

minales de títulos del 3 por 100, ó sean al curso corriente reales vellon 1,004.25 efectivos.

4.º D. Florencio Martinez de Pinillos, de Vergara, impuso por anualidades (póliza n.º 7). 1500 Rv., y le correspondieron Rv. 5,622 nominales del 3 por 100, o sean al curso corriente Rv. 2,192.19 electivos.

5.º D. Manuel Egozcue, de Barcelona, impuso por anualidades Rv. 2,500 (poliza n.º 167), y le correspondieron Rv. 10,539 nominales, sean al cambio corriente Rv. 4,110.21 efectivos.

6.º D. Cándido Escurra, de Palencia, impuso por anualidades Rv. 1000 (póliza n.º 483) y le correspondieron Ru. 4,223 nominales, o sean al curso corriente Rv. 1,646.97 efectivos.

La oficina de la Sub-Direccion se halla situada en el Borne número 15, en la que se darán toda clase de esplicaciones à las personas que gosten suscribirsa. El Sub-Inspector encargado de la Sub-Direccion principal de esta provincia-Miguel Binimelis y Roselló.

¡El amigo de los españoles!!



### PILDORAS HOLLOWAY,

privilegiadas por casi todos los gobiernos de Europa, recomendadas por los médicos mas celebres de la época, conocidas con unánime aceptacion en todos los paises del mundo y mas particularmente saise sh se sup en España. This william

Estas célebres Pildoras son eficacisimas para obtener la purificacion de la sangre, para fortificar las constituciones débiles o debilitadas, y para curar toda clase de enfermedades por secretas y escondidas que sus causas se en-cuentren en lo mas recondito de los manantiales mismos de la vida. La accion de estas Pildoras va à buscar los gérmenes del mal en docde quiera que se hallen, y sin ne-cesidad de crisis violentas, ni de sufrimientos de parte del paciente, producen efectos curativos casi milagrosos, y que solo por el testimonio de una constante é infalible esperiencia han podido llegar à ser creidos. Estas no son meras y aisladas aserciones, ni tampoco visiones de una imagi-nacion calenturienta, sino hechos positivos por la aclamacion unanime, que ha declarado estas Pildoras como ur-a verdadera fuente de salud para el género humano.

Los archivos del Profesor Holloway en su casa central de Londres contienen una cantidad inmensa de certificaciones, cuya exactitud se ha hecho constar de la manera mas auténtica posible, poniendo asi fuera de duda la infalibilidad de este medicamento. Nuevas y numerasas certificaciones llegan diariamente de todos los paises y escritas en todos los idiomas, porque las Pildoras Holloway, son hoy conocidas en todos los países civilizados, y la universalidad de su eficacia en todos los elimas y contra todas las enfermedades es un hecho que ni aun los mas escépticos se atreven á disputar.

Los médicos mas célebres y las corporaciones facultativas mas distinguidas de Europa las recomiendan y las emplean para su clientela por el intimo convencimiento que abrigan de que no pueden hallar un remedio ni mas general, ni mas seguro, ni mas eficaz, sobre todo en los climas cálidos, en donde las enfermedades se presentan con tanta suerza de actividad, que la muerte suele seguir muy de cerca à los primeros síntomas, haciendo asi inútiles los efectos de los otros medicamentos por la lentitud de su accion.

Las Pildoras Holloway son eficacismas muy especialmente para las siguientes enfermedades:

Accidentes epilép-|Enfermedades del|Lombrices de toda higado. Lumbago ó mal de Id. venéreas. rinones. Calenturas de toda Erisipelas." Manchas en el cuti: Hidropesia. Obstracciones. Debilidad ó falta de Ictericia. Sintomas secundafuerzas por cual- Indigestiones. Tisis ó consuncion Dolores de cabeza. Irregularidades de la mestruacion. pulmonar. Disenteria.

Estas Pildoras son elaboradas bajo la inspeccion personal del profesor Holloway, y cada caja va acompañada de una instruccion impresa en español, que esplica el medo de hacer uso de clias.

Los depósitos principales para la venta son en los establecimientos del mismo Profesor, Londres, Strand, 244, y en Nueva Yorc, Maiden Lane, 80.

En Madrid se venden en los establecimientos del señor Ulzurran, Barrio nuevo número 11, y los señores Borrell Hermanos, calle Mayor número 17 .- En Palma, en la farmacia de D. BERNARDO FIOL plaza del Mercado.

Los precios en España son los siguientes: Cada caja conteniendo cuatro docenas de Pildoras. . 7 Rs. yeinticnatro docenas.... 28 Rs. Comprando los tamaños mayores se obtienen grandes ventajas.

A los que padezcan asma ú otra afeccion del pecho puede recomendárseles con toda confianza las Puldoras Holloway, citandoles como un ejemplo el siguiente caso. - D. Francisco de Borja Ramirez, de Trujillo, de 56 años de edad, habia pasado la mejor parte de su vida agoviado con los sufrimientos consiguientes à esta enfermedad. y desengañado de la ineficacia de todo remedio. no teuis (para usar su propia espresion) mas esperanza que en Dios. Ya habia rennociado á tomar medicamentos, y fué preciso, que sus amigos insistieran durante macho tiempo para hacerle tomar algunas Pildoras Holloway. La primera dosis venció con sus benéficos efectos toda la repugnancia del enfermo, y no pasaron muchos dias sin que este se mejorara hasta el grado de no ser conocido por sus amigos.

# AVISO INTERESANTE.

PLAZA DE CORT, NÚM. 54.

En los depósitos de vidrios planos y lunas azogadas para espejos, se han recibido vidrios planos en sus diferentes colores. Las personas que los necesiten podrán avistarse con el dueño del establecimiento. En el mismo se construyen canales y cañerias de zinc, de plomo y de hoja de lata, y las demás piezas que se encarguen del ramo de hojalateria. Desde hoy 12 de agosto el gas portátil para el uso de los plateros, solo costará à 7 sueldos 8 dineros el porron, y el de alumbrado à 8 sueldos; prometiéndose el fabricante del referido gas hacer todo cuanto esté à su alcance para poder bajarlo mas, pasados algunos meses.

## A LA NOVEDAD PALMESANA,

CALLE DE SANTO DOMINGO, NÚMERO 22,

esquina á la de la Zapateria.

En este nuevo establecimiento que se acaba de trasladar se ha recibido un escogido y variado surtido de quincalla, cristaleria, perfumeria y otros machos artículos entre los cuales hay sombrillas, abanicos, brazaletes, pendientes, alfileres, gemelos, bastones, cigarreras, boquilla, para fumar, pipas, porta-monedas, anteojos, cuchillos, tijeras, cortaplumas, navajas superioress botones, glases, étc., etc.; jahones, pomada, agua colonia fina y ordinaria, vinagre para refrescar el cutis, estractos para el pañaelo, agua de Mme. Chantel para tenir el pelo sin que nadio lo enozea. Todos los géneros que se reciben en diche establecimiento seguirán vendiéndose á un precio módico como se ha hecho hasta ahora.

Siendo el elixir de Lassere y los polvos antigotosos un poderoso medicamento que cura como por encanto los mos fuertes dolores de la gota y reumatismo, y teniendo presentido que dicho medicamento circula adulterado, prevenimos al público que es ilegitimo el que no lleve nuestra sirma y rubrica y sello del establecimiento, acompañado ademas del opusculo que para el uso de los enfermos tenemos publicado.

Se vende en Madrid Botica Central, calle de Carretas núm 27. Barcelona, Botica del doctor Font, plaza del Pino. Valencia, Botica de Castell, calle de Caballeros: á 100 rs. el frasco del elixir y à 20 rs. caja de los polvos .-- Dr. Font y Ferres. ..... andid

Don Fernando Ferran, Secretario honorario de S. M. y notario público de Barcelona infrascrito; certifico que con escritura en mi poder, del . 26 de febrero de 1850, el señor Laserre otorgó al doctor Font y Ferres, la esclusiva venta del elixir anti-gotoso de su propiedad, autorizándole para confiscar legalmente las botellas de ilegítima procedencia, como lo son, las que no vayan selladas con el sello de su establecimiento, y la firma y rúbrica del espresado doctor Font y Ferres sobre los rótulos de las botellas. Y para que conste, requerido libre la presente en Barcelona á 30 mayo de 1853. -- Fernando Ferran.

### Ebanisteria : DE ANTONIO GOMILA,

situada en el convento de la Merced.

Hay muchles de toda clase y buena construccion, como son: cómodas de caoba, de chicarandana, desde el precio de 15 duros á 100; camas, sofás, espejos, cuadros, guardaropas, mesas redondas con mármol, sillas, mesas tocadores, mesas consolas, y otras clases, á precios equitativos; todo con la mayor elegancia y esmero que corresponde.

Se vende en publica subasta una pieza de tierra de tenor de unas cuatro cuarteradas, distante media hora de esta ciudad y que linda con el camino de Buñola: cuyo pliego de condiciones obra en poder del corredor don Andres Serra.

## Aviso importante.

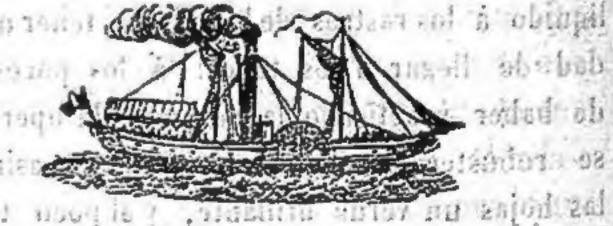
## LA UTILIDAD.

Con este titulo, acaba de abrirse en la calle de Bastaixos número 28 un establecimiento de Ferreteria, donde se encontrarán toda clase de herramientas propias para carpinteros, herreros, escultores, zapateros, guarnicioneros etc., etc. Un escelente surtido de bolas de marfit y otros objetos para villar. Tambien se encargara de la construccion o compra de estos, todo á precios sumamente equitativos y fijos para mayor conveniencia y satisfaccion de los consumidores. Las personas que necesiten de los servicios de dicho establecimiento quedarán altamente satisfechas, tanto de la buena calidad de los esectos que en él se espenden, como de su notable baratura.

AL LADO DEL ALMACEN DEL VAPOR Mallorquin, se vende bacalao nuevo 1.ª de Escocia, al precio de 11 libras 10 sueldos el quintal.

EN LA CALLE DE LA HERRERIA BAJA, número 27, piso segundo, hay para alquilar con asistencia o sin ella dos salas con sus respectivas alcobas espaciosas, propias para caballeros de caracter, o matrimonios sin familia,

EN LA CALLE DE CARASAS, NUMERO 2, está para alquilar un segundo, piso interior, con cinco cuartos dormitorios y desvan no chairta anonta ann ann aschae elano ol



El vapor El Mallorquin, su capitan don Antonio Balaguer, saldrá para Barcelona el martes 17 del actual à las tres de la tarde, con la correspondencia. Admite cargo y pasageros a los precios siguientes: cámara de popa 80 rs., cámara de proa 40 rs. y sobre-cubierta 20 rs. Se despacha en la calle de la Porteria de Santo Domingo, número 1.º cuarto entresuelo.

## BALARAS.

CONDICIONES DE LA SUSCRIPCION.

La obra saldrá por entregas de tamaño y letra igual al prospecto, de 48 páginas cada una, a tres reales va, por entrega.

Se publicara una entrega cada 15 dias, y mas adelante una entrega semanal. Se suscribe en la imprenta de Pedro José Gelabert, Pas d' en Quint, núm, 74, principal, y en las librerías de PEDRO JOSÉ GARCIA y JUAN COLOMAR, plaza de Cort.

FPARAS

Imprenta de Pedro José Gelabert, editor responsable.